

ASUS PROART B760-CREATOR -
Motherboard - ATX - LGA1700-Sockel -
B760 Chipsatz - USB-C 3.2 Gen 2x2, USB-C
3.2 Gen2, USB 3.2 Gen 1 - Gigabit LAN, 2.5
Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU
erforderlich)



HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MB1F20-M1EAY0
EAN/UPC	4711387179727

Beschreibung

ProArt B760-Creator ist ein erweitertes Motherboard, das für die Erstellung von Inhalten wie virtuelle Produktion, 3D-Rendering und 4K/8K-Videobearbeitung entwickelt wurde. Es entfesselt die Leistung leistungsstarker Prozessoren durch ein robustes Stromversorgungs- und Kühlungsdesign, und seine umfassende Konnektivität umfasst drei M.2-Steckplätze, 2,5Gb- und 1Gb-Ethernet, einen USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C-Frontplattenanschluss mit 60W Quick Charge 4+ und Thunderbolt mit 4 Anschlüssen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS PROART B760-CREATOR - Motherboard - ATX - LGA1700-Sockel - B760
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	Intel B760
Prozessorsockel	1 x LGA1700-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. und 13. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
Max. RAM-Größe	192 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C 3.2 Gen 2 + 4 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 + 1 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	Intel B760

Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. und 13. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	192 GB
Technologie	DDR5
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 5.0 x16 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus) 1 x PCIe 3.0 x1 3 x M.2 socket (2242/2260/2280/22110 M.2 Slot mit Key M) 1 x M.2 socket (Key E)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2 PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
RAID-Merkmale	Intel Rapid Storage Technology
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x USB-C 3.2 Gen 2 4 x USB 3.2 Gen 1 4 x USB 2.0 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (Front-Surround) - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klinkenstecker 1 x SPDIF-Ausgang
Interne Schnittstellen	1 x USB-C Gen 2x2 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste 1 x Thunderbolt - Stiftleiste 1 x Seriell - Stiftleiste

Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig, ATX12V-Stecker, 4-polig, 6-poliger PD-Stromstecker
Besonderheiten	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	UEFI BIOS, ASUS UEFI BIOS EZ Mode
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL), Wake On PME
Hardwarefeatures	Intel Turbo Boost Technologie 2.0, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ASUS OptiMem II, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS EZ DIY, CrashFree BIOS 3, ASUS DIGI+ VRM, ESD Guards, LANGuard, Überspannungsschutz, verbesserter DRAM-Überlastschutz ASUS, ASUS SafeSlot, ASUS Stainless Steel Back I/O, ASUS Q-Design, M.2 Q-Latch, ASUS Q-Connector, Q-DIMM, Q-LED, Q-Slot, M.2 Kühlkörper, VRM Kühlkörperdesign, ASUS ProCool, vormontiertes E/A-Schild, ASUS Aura Sync, Lighting Control, 12+1 Phase Power Design, ASUS 5X Protection III
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	ACC Express Activation Key Card, Q-Connector, ASUS ProArt ruler, M.2 Key E Schraubenpaket, 2 x M.2 Gummi-Abstandshalter
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Armoury Crate, ASUS AURA Creator, ASUS Fan Xpert 4, ASUS AI Suite III, ASUS Turbo App, ASUS CPU-Z, ASUS Control Center Express, ASUS ProArt Creator Hub, Norton 360 Deluxe (60-Tage-Testversion), WinRAR
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.